



Mezcladores automáticos

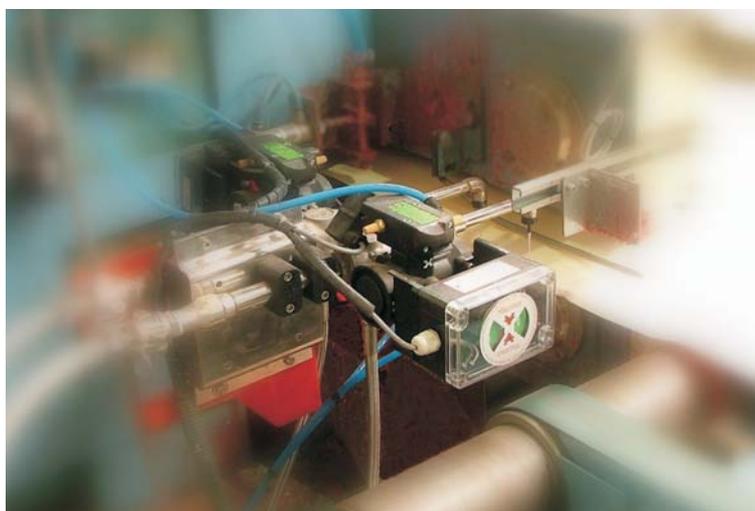
Sistema de encolado para Scarfing

Sistema de encolado en aplicación separada para cola UF o MUF para maquina de "SCARFING". Aplicacion de 1 cordon de cola y endurecedor

Descripción / Funcionamiento

El equipo consta de un módulo de aplicación al cual llegan mediante bombas volumétricas los distintos componentes aplicar.

Las conexiones del circuito de mangueras son del tipo rápido. Mantenimiento mínimo.



El equipo es activado automáticamente mediante el fotosensor cuando éste detecta la chapa, con retraso ajustable, la cola y el endurecedor son aplicadas por separado directamente sobre la chapa a través de las boquillas.

Cuando el fotosensor detecta el final de la chapa, se para la aplicación de los productos (con retraso ajustable) del mezclador.

El equipo lleva caudalímetros para la regulación automática de los caudales.

Características técnicas

Caudal	10 hasta 40 g/min para cada producto
Construcción	Material inoxidable para las piezas en contacto con los productos
Cuadro eléctrico	IP55, transformador integrado 24 V, PLC, pantalla semi grafica 10 líneas y teclado.
Bombas	De tornillo
Semiautomático o automático	

Ventajas

Aplicación separada de los 2 componentes de la cola MUF

La limpieza se limita al enjuague de las boquillas con agua caliente (2 minutos)

Regulación automática de los caudales según los datos de encolado (con opción control):

Eliminación de tiempos muertos en el puesto de encolado.

Respetuoso con el medio ambiente, reduciendo residuos de cola y aguas de lavado.

Opciones

Sistema de control de ratio en continuo por caudalímetros, autorregulación del ratio (se introduce los datos de encolado (ratio, gramaje, ancho aplicación y el sistema regula automáticamente los caudales), alarmas en caso de sobrepasar las tolerancias permitidas.